Index of Claims	
	_

Application/Control	No.
---------------------	-----

10/705,770 Examiner

Tan Le

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KIM ET AL.

Art Unit

3632

-	√	Rejected
	1	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

								Date Claim Date														
Cla	im	<u> </u>		_	Date	е					Cla	im	ļ.,	_		[Date	<u>e_</u>	_		_	
Final	Original	4.16									Final	Original										
	1	100	1	Т	\vdash		1		1	1		51						\vdash	\vdash			
	2	1								1		52										
	3]		53										
	4]		54										
	5]		55										
	6]		56										
	7											57										1 1
	8		_						_]		58	Ш				L	L		L		
	9	Ш		L	匚	L		匚				59	Ш			$ldsymbol{ld}}}}}}$	L	匚	_	<u> </u>		
ļ	10	Ш	Ш.	<u> </u>			_		<u> </u>			60	Ш			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		┕		
	11	Ш	Ш.	╙	L	_	_	$ldsymbol{le}}}}}}$	L	1		61	Ш				_	<u> </u>	_	lacksquare		
<u></u>	12	$\sqcup \sqcup$	L _	L.,			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	l		62	Щ		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ		
<u> </u>	13		Щ	_	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	1	L	63	\square		<u> </u>	<u> </u>	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
<u></u>	14	<u> </u>	I I		Ш	_	<u> </u>	╙	<u> </u>	ļ		64	Ш			<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>		_	
<u> </u>	15	$\vdash \vdash$	₩	_	_	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	65	\vdash		├	<u> </u>	_	<u> </u>	⊢		 —	
	16	$\vdash \vdash$!	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		⊢	┨		66	-	-	<u> </u>	_	 —	<u> </u>	┝	<u> </u>	<u> </u>	
	17	 	1	╙	_			_	L	Į		67	Н		_	<u> </u>			_	_	_	
<u> </u>	18		1	┢	┝	<u> </u>	_	_	H	4	-	68			_	<u> </u>	<u> </u>	├-	·		l—	
	19	<u> </u>	#	⊢	<u> </u>	⊢	⊢	<u> </u>	⊢	┨	<u> </u>	69	-		_	_	┡	 	⊢	-	 	
<u> </u>	20	\vdash	н.	├	⊢	⊢	⊢			┨	<u> </u>	70 71	_		-		⊢	<u> </u>	-	<u> </u>	-	
├	21		Н—	┢	<u> </u>	<u> </u>	-	_	 - -	┨		72	Н			-	H		H	_	H	
<u> </u>	22	- <i> </i>	4	┢	┝		├	\vdash	H	┨		73	H		-		-	-	⊢	\vdash	⊢	
-	23 24	H	+	├	⊢	⊢	├	-	⊢	┨	<u> </u>	74	Н		⊢		┝	-		-	-	1
-	25		+	├	⊢	-	-	-	-	┨		75	H		H	_	┝	-	┝╌	-	├	1
	26 26	<u> </u>	+	⊨	⊨	┢	⊢		H	┨		76	H		⊢		┝	⊢	├	\vdash	├	
	27		+	-	⊢	\vdash	⊢	-	┢	┨	_	77			┢			-	 	-	├	
_	28	\vdash	+	⊢	┢	\vdash	┢╌	-	H	┨	<u> </u>	78			┢	-	-	-	-	-	-	
-	29	++-	+	H	┢	\vdash	┢		-	┨		79	-		┢	\vdash	\vdash	╁	Н	\vdash	\vdash	•
	30	 		-	\vdash	╁	╁		-	┨		80	-		├─		_	┢		┢	┢	
\vdash	31	\vdash	+	⊢	\vdash	⊢	┢	\vdash	-	┨		81			-			\vdash		H	\vdash	
\vdash	32	\vdash	+		<u> </u>	-	-	_	1	ł		82	Н		-	_	-	\vdash	\vdash	┢	-	
	33		+		╁╌	-	-	\vdash	H	ĺ		83	Н		-	\vdash		-	 	-	\vdash	
	34	\vdash	+	T	t		T	\vdash	\vdash	1		84	П	-	t	<u> </u>	_	Ι-	<u> </u>	一	T	
	35	\vdash	+-	T		\vdash	T	<u> </u>	T	1		85	П	-		Г	<u> </u>	 	Т	<u> </u>	 	
	36	 	†	Г	t	\vdash	Т	\vdash	T	1		86	П	_	┢		Т	T	Г	⇈	T	
	37		\top	Т	T	П	T	\vdash	┢	1		87	П		Ι_	Г	Г	T	Г	<u> </u>	<u> </u>	
	38				Г		T		Γ	1		88										
	39			Г	1		T		T	1		89	П					Г		Г		
	40		1	Г			T			1		90								T		
	41			Г					Г]		91										
	42		\perp				L^-	Ĺ]		92										
	43		Ι]		93			匚							
	44		\prod									94]
	45											95					Ĺ					
	46						匚]		96						匚]
	47						\Box	\Box	L	1		97									oxdot	
	48		L						\Box	1		98									匚	
	49		Ļ	L	<u> </u>			$oxedsymbol{oxed}$		1		99	\Box			<u>_</u>		<u> </u>	<u> </u>			
	50						<u> </u>			j	L	100			L_	L			L.,	L_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{L}}}$	

Cla	aim					ate	-			
					П					
Final	Original									
	51 52							_		
	53			-				_		
-	54		H		-	_				_
	55	-	-	-			_		_	
	56							\vdash	_	_
	57		_							
	58									
	59				Ш					
	60								<u> </u>	
	61					_			_	H
-	62 63	_	-	-	-	\vdash	_	\vdash	-	-
-	64	-	-	\vdash		-	_	H	-	
	65		-			-	_	Н	_	_
	66			-					_	Г
	67									
	68									
<u> </u>	69									L
<u></u>	70							<u> </u>	_	L
	71		-		_			ldash	<u> </u>	
-	72 73	_	_	-		_	-	┝	<u> </u>	
 	74			\vdash		_	-	-	-	-
<u> </u>	75			H	_	_	-	┢┈	-	-
	76			Г			\vdash	 	Г	_
	76 77									
	78									
	79		L_				_	L	<u> </u>	L
	80			ļ						
	81	_			<u> </u>			┝	 	-
	82 83			├	\vdash	_		-	├	H
	84			\vdash	<u> </u>	Н	-	┢┈	\vdash	\vdash
	85			Т	Г		_	┢	Т	_
	86									
	87									
	88		L.		L			L	oxdot	L
	89			_	_		_	ldash	<u> </u>	<u> </u>
	90	H	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash
	91 92	H		\vdash	\vdash	\vdash	-	├-	\vdash	\vdash
\vdash	93	\vdash		\vdash	\vdash	Н	-	\vdash	\vdash	\vdash
-	94	Н	_	┢	\vdash	H		-	-	\vdash
	95			Г	Т	Г		\vdash	\vdash	\vdash
	96									
	97									
	98				<u> </u>			<u> </u>		
<u> </u>	99	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_
1	100	1	1	I	ı	I	1	ı	ı	ı

Cli	aim				[Date	_			\square
Final	Original									
	101									
	102									Ш
	103 104 105		_	_	_		_	_	\vdash	Н
	105	_	-			-	_	\vdash	\vdash	Н
	106	\vdash	_	_			_	\vdash		\dashv
	106 107									
	108									\sqcup
	109	_	_		-	_		_		\dashv
	110	_	_	-			_	\vdash	\vdash	Н
	112		-	\vdash	<u> </u>	\vdash		\vdash		\vdash
	111 112 113									
	114 115 116									
	115	<u> </u>		<u> </u>		L	_	<u> </u>		Щ
	116	_	<u> </u>	L	_	\vdash	_	L	ļ	
	117 118	-	-	 	\vdash	-	-	H		\vdash
	119	-	\vdash	├	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash
	119 120	_			Г	\vdash	Т		Г	\Box
	121									
	122									
	122 123 124	<u> </u>		<u> </u>		L	_	<u> </u>	L	$\vdash \vdash$
-	124	⊢	<u> </u>	-	\vdash	┝	┝		-	Н
	126	┢		-	<u> </u>			┢		Н
	125 126 127		l —	l	-	-				
	128									
	129	L	ļ	<u> </u>				<u> </u>		
	130	┞			<u> </u>	ļ			 	\Box
	128 129 130 131 132	┝	\vdash			⊢	⊢	┝		$\vdash \vdash$
	133	-	-			-	\vdash	┢	H	\vdash
	133 134		· · · ·	l		T				
	l 135									
	136 137 138	_	L	<u> </u>	<u> </u>	_		_	ļ	Щ
	137	<u> </u>	<u> </u>	├-	<u> </u>	┡	-	<u> </u>		$\vdash \vdash$
	139	\vdash	┢	-	┝				-	H
	140			H	\vdash		\vdash	_		Н
	141									
	142									
<u> </u>	143	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>	Щ
-	144 145	\vdash		-	├-	\vdash	-	\vdash	-	\vdash
	146	-	┢	-	-	\vdash	-	┝	_	$\vdash \vdash$
\vdash	147	\vdash	-	Т		\vdash	\vdash	Г	T	Н
	148									
	149									Ш
L	150	<u>L</u> .				<u></u>	L	L	L	Ш